

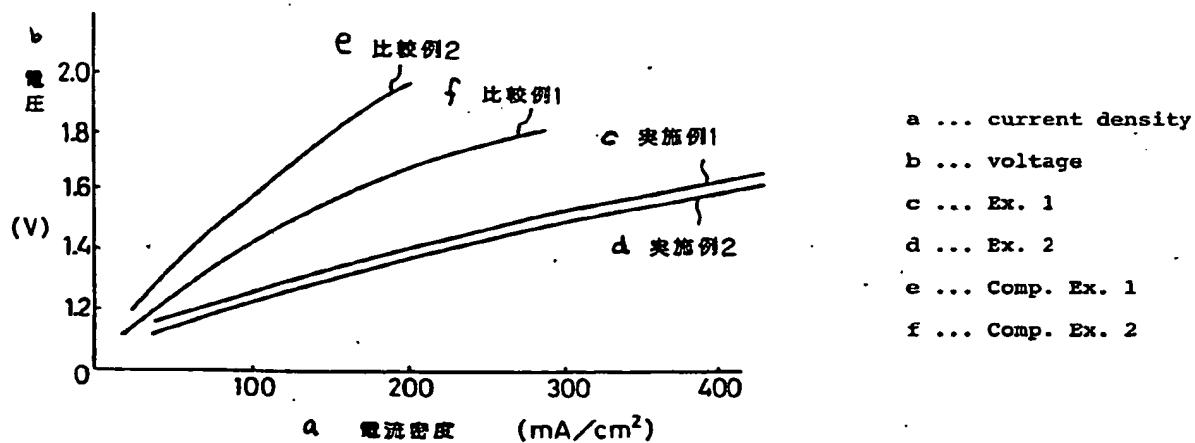


特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(51) 国際特許分類5 C25B 11/03, 11/04, H01M 4/86		A1	(11) 国際公開番号 WO 91/14021
			(43) 国際公開日 1991年9月19日 (19.09.1991)
<p>(21) 国際出願番号 PCT/JP90/00327 (22) 国際出願日 1990年3月13日 (13. 03. 90)</p> <p>(71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について) ジャパンゴアテックス株式会社 (JAPAN GORE-TEX INC.) [JP/JP] 〒156 東京都世田谷区赤堤1丁目42番6号 Tokyo, (JP)</p> <p>(72) 発明者; および (73) 発明者/出願人 (米国についてのみ) 加藤 博 (KATO, Hiroshi) [JP/JP] 〒709-02 岡山県和気郡吉永町南方123番地 ジャパンゴアテックス株式会社 岡山工場内 Okayama, (JP) 島義栄一 (TORIKAI, Eiichi) [JP/JP] 〒581 大阪府八尾市東久宝寺3丁目9番20号 Osaka, (JP)</p> <p>(74) 代理人 弁理士 青木 朗, 外 (AOKI, Akira et al.) 〒105 東京都港区虎ノ門一丁目8番10号 静光虎ノ門ビル 青和特許法律事務所 Tokyo, (JP)</p> <p>(81) 指定国 AT (欧州特許), BE (欧州特許), CH (欧州特許), DE (欧州特許), DK (欧州特許), ES (欧州特許), FR (欧州特許), GB (欧州特許), IT (欧州特許), LU (欧州特許), NL (欧州特許), SE (欧州特許), US.</p>			
添付公開書類		国際調査報告書	

(54) Title: SHEET ELECTRODE MATERIAL CONTAINING ION EXCHANGE RESIN, COMPOSITE MATERIAL THEREOF, AND PRODUCTION THEREOF

(54) 発明の名称 イオン交換樹脂含有シート状電極材料、その複合材料並びにその製造方法



(57) Abstract

This invention relates to a sheet electrode material containing an ion exchange resin, which is composed of: a base sheet having a number of interconnected pores and containing a binder comprising a fluoropolymer and a powdery, electrochemically functioning material dispersed therein, and a material containing an ion exchange resin, comprising an ion exchange resin alone or a mixture thereof with a metal. Said material containing an ion exchange resin is continuously distributed into the aforementioned pores through the surface of the base sheet.

BEST AVAILABLE COPY